

三芳水道企業団 宮本配水池(流入水) 令和6年度 第2四半期

No	検査項目 (水質基準項目)	7月				8月				9月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	気温	℃	1	29.5	29.5	29.5	1	29.4	29.4	29.4			
1	一般細菌	CFU/ml	1	0	0	0	1	0	0	0			
2	大腸菌	---	1	不検出	不検出	不検出	1	不検出	不検出	不検出			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L					1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
8	六価クロム化合物	mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1	1.75	1.75	1.75	1	1.76	1.76	1.76			
12	フッ素及びその化合物	mg/L					1	0.11	0.11	0.11			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L					1	0.04	0.04	0.04			
14	四塩化炭素	mg/L					1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L					1	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					1	0.004未満	0.004未満	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	1	0.10	0.10	0.10	1	0.11	0.11	0.11			
22	クロロ酢酸	mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
23	クロロホルム	mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.003	0.003	0.003			
24	ジクロロ酢酸	mg/L					1	0.003	0.003	0.003			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	1	0.014	0.014	0.014	1	0.015	0.015	0.015			
26	臭素酸	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
27	総トリハロメタン	mg/L	1	0.032	0.032	0.032	1	0.035	0.035	0.035			
28	トリクロロ酢酸	mg/L					1	0.003未満	0.003未満	0.003未満			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	1	0.007	0.007	0.007	1	0.007	0.007	0.007			
30	ブロモホルム	mg/L	1	0.008	0.008	0.008	1	0.010	0.010	0.010			
31	ホルムアルデヒド	mg/L					1	0.008未満	0.008未満	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L					1	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L					1	0.04	0.04	0.04			
34	鉄及びその化合物	mg/L					1	0.03未満	0.03未満	0.03未満			
35	銅及びその化合物	mg/L					1	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					1	29.6	29.6	29.6			
37	マンガン及びその化合物	mg/L					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
38	塩化物イオン	mg/L	1	33.6	33.6	33.6	1	36.9	36.9	36.9			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L					1	86.3	86.3	86.3			
40	蒸発残留物	mg/L					1	229	229	229			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					1	0.02未満	0.02未満	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L					1	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
45	フェノール類	mg/L					1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1	0.5	0.5	0.5	1	0.4	0.4	0.4			
47	pH値	---	1	7.49	7.49	7.49	1	7.64	7.64	7.64			
48	味	---	1	異常なし	1	異常あり	0	異常なし	1	異常あり	0		
49	臭気	---	1	異常なし	1	異常あり	0	異常なし	1	異常あり	0		
50	色度	度	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満			
51	濁度	度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満			

三芳水道企業団 宮本配水池(流入水) 令和6年度 第2四半期

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	7月				8月				9月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 mg/L												
2	ウラン及びその化合物 mg/L												
3	ニッケル及びその化合物 mg/L												
4	削除 ---												
5	1,2-ジクロロエタン mg/L												
6	削除 ---												
7	削除 ---												
8	トルエン mg/L												
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L												
10	亜塩素酸 mg/L												
11	削除 ---												
12	二酸化塩素 mg/L												
13	ジクロロアセトニトリル mg/L												
14	抱水クロラール mg/L												
15	農薬類 ---												
16	残留塩素 mg/L	1	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5				
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L					1	86.3	86.3	86.3				
18	マンガン及びその化合物 mg/L					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満				
19	遊離炭酸 mg/L					1	3.5	3.5	3.5				
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L												
21	メチル-tert-ブチルエーテル mg/L												
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) mg/L												
23	臭気強度(TON) ---												
24	蒸発残留物 mg/L					1	229	229	229				
25	濁度 度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満				
26	pH値 ---	1	7.49	7.49	7.49	1	7.64	7.64	7.64				
27	腐食性(ランゲリア指数) ---					1	-0.7	-0.7	-0.7				
28	従属栄養細菌 CFU/ml	1	0	0	0	1	1	1	1				
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L												
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L					1	0.04	0.04	0.04				
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) mg/L												
No	検査項目 (独自設定項目)	7月				8月				9月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	水温 °C	1	24.3	24.3	24.3	1	28.3	28.3	28.3				
2	アルカリ度 mg/L					1	49	49	49				
3	電気伝導率 μ S/cm	1	332	332	332	1	344	344	344				
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ---	1	0.026	0.026	0.026	1	0.023	0.023	0.023				
16	酸度 mg/L					1	4	4	4				
17	侵食性遊離炭酸 mg/L					1	2.8	2.8	2.8				